

Öğr. Gör. Dr. EDA TUNA ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 6443](tel:+903122106443)

Fax Telefonu: [+90 312 210 6477](tel:+903122106477)

E-posta: edatuna@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/edatuna>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: V8ZArkgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8495-1705

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-7208-2021

ScopusID: 25648226100

Yoksis Araştırmacı ID: 52601

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, University of California, Davis, İnşaat ve Çevre Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 2010 - 2012

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

Yaptığı Tezler

Doktora, Sentetik Yeraltı Suyundan Nitrat Kirliliğinin Tetrademus obliquus Alg Kültürü Kullanılarak Giderilmesi, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, 2019

Yüksek Lisans, Aktif Çamurda karışık Kompozisyonda Polihidroksialkanoatlar Kullanılarak Biyobozunur Plastik Üretimi, University of California, Davis, Lisansüstü Çalışmalar, İnşaat ve Çevre Mühendisliği, 2012

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2021

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2018

Verdiği Dersler

Çevre Mühendisliğinde Bitirme Projesi II, Lisans, 2020 - 2021

Çevre Mühendisliğinde Bitirme Projesi I, Lisans, 2020 - 2021

Genel Kimya II, Lisans, 2019 - 2020

Mikrobiyolojik Arıtım Yöntemleri, Lisans, 2019 - 2020

Teknik İngilizce I, Lisans, 2020 - 2021

Genel Kimya I, Lisans, 2020 - 2021

Desteklenen Projeler

Tuna Öztürk E., Göncü S., Yiğit Avdan Z., TÜBİTAK Projesi, Benim Su Ayak İzim, 2020 - 2022

Tuna Öztürk E., Göncü S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İmmobilize Edilmiş Saf Alg Kültürleri Kullanılarak Yeraltısuyunda Nitrat Gideriminin İncelenmesi , 2020 - 2021

Tuna Öztürk E., Özenç K., TÜBİTAK Projesi, Arıtım Sürecinde Kullanılacak İmmobilize Tetradesmus obliquus Alg Kültürünün Büyümesine Sahra Tozunun Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2021

Tuna Öztürk E., Çelik M. Y., TÜBİTAK Projesi, Arıtım Sürecinde Kullanılabilecek Alg Biyokütlesinin Farklı Koagülant Malzemeler ile Çöktürülerek Hasat Edilmesinin Optimizasyonu, 2020 - 2020

Tuna Öztürk E., Göncü S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atık Sudaki Azot ve Fosfor Kirliliğinin Membran Fotobiyoreaktörde Saf Alg Kültürü Kullanılarak Gideriminin İncelenmesi, 2019 - 2020

Tuna Öztürk E., Göncü S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sentetik Yeraltı Suyunda Alg Biyokütlesi Kullanılarak Nitrat Kirliliğinin Giderilmesi, 2016 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

GAZİ UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019

Metrikler

Yayın: 8

Atf (WoS): 48

Atf (Scopus): 56

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

YLSY, Milli Eğitim Bakanlığı, 2008 - 2012